

VHM 3D-Schrupfräser 2 Schneiden, CALIDA Z - beschichtet



ATORN

Anwendung

Zum Hochleistungsfräsen von Aluminium mit Schnittwerten bis 1600 m/min.

Ausführung

- VHM-Feinstkorn
- Zylinderschaft HA
- mit Freistellung
- Hochleistungsschicht CALIDA Z (ZrCrN titanfrei)
- definierte Schneidkantenverrundung
- Zentrumschnitt
- verstärkter Kern
- flache 7° Spirale

Vorteil

- äußerst stabile Hochleistungsgeometrie
- Spanbrecher zur Erzeugung von kurzen Spänen
- schnelle und sicher Spanabfuhr
- auch für langspanende Werkstoffe
- Verschleißschutz durch Eckenradius (Torus)

Hinweis

Werkzeuge sollten eingeschrumpft werden. Wichtig ist eine stabile Maschine sowie feste Teilespannung.



Technische Daten

Produktnummer	1016564 112
Schneidendurchmesser	12 mm
Schneidenlänge	16 mm
Freistellungslänge	38 mm
Länge	83 mm
Freistellungsdurchmesser	11,7 mm
Schaftdurchmesser	12 mm
Kantenradius	1,2 mm
Anzahl Schneiden	3 STK
fz ALU	0,48 mm
Herstellerteilenummer	11201150
EAN Code	4050293200577
Statistische Warennummer	82077031



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com